占限人性ン

533793

REQUEST

1/6

PCT 18. 2. 05 受領印

特許協力条約に基づく国際出願願書

0	受理官庁記入砌	
0-1	国際出願都号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式 PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.169)
0-5	申立て	TOTOTOTI 0: 00 \Bailia 0002. 100)
	出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを調求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	533793
]	発明の名称	新規へテロ環化合物
11	出願人	
11-1	この概に記載した者は	出願人である (applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
11-4 ja	名称	住友製薬株式会社
II-4en	Name:	SUMITOMO PHARMACEUTICALS CO., LTD.
11-5 ja	あて名	5418510
ll-5en	Address:	日本国大阪府大阪市中央区道修町2丁目2番8号
n den	Addi ess.	2-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
		5418510 Japan
11-6	国籍(国名)	日本国 JP
11-7	住所(国名)	
11-11	出願人登録番号	日本国 JP 000183370
		000100070

111-3	その他の出願人又は発明者	
]]]-]-]	この概に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-1-4ja	氏名(姓名)	高堂 透
]]]-]-4en	Name (LAST, First):	KODO, Toru
111-1-5ja	あて名	5418510
III-1-50n	Address:	日本国 大阪府大阪市中央区道修町2丁目2番8号 住友製薬株式会社内
m-y-sen	Address	c/o SUMITOMO PHARMACEUTICALS CO., LTD., 2-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418510 Japan
111-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP
111-2	その他の出願人又は発明者	
111-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-2-4ja	氏名(姓名)	深谷 孝幸
111-2-4en	Name (LAST, First):	FUKAYA, Takayuki
111-2-5ja	あて名	5540022
	•	日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1番98号 住友製薬株式会社内
111-2-5en	Address:	c/o SUMITOMO PHARMACEUTICALS CO., LTD., 1-98, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 5540022 Japan
111-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
	1	

	•	
111-3	その他の出願人又は発明者	
111-3-1	この概に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-3-4 ja	氏名(姓名)	小山 功二
111-3-4en	Name (LAST, First):	KOYAMA, Koji
111-3-5ja	あて名	5540022
		日本国
		大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1番98号
		住友製薬株式会社内
111-3-5en	Address:	c/o SUMITOMO PHARMACEUTICALS CO., LTD., 1-98,
		Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi,
		Osaka E540000
		5540022
111-3-6	 国籍(国名)	Japan
111-3-7	住所(国名)	
		日本国 JP
-4 -4-	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	
111-4-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	氏名(姓名)	米国のみ (US only)
	Name (LAST, First):	増本 秀治
//-4-5ja	·	MASUMOTO, Shuji
111-4-019		5540022
		日本国 大阪府大阪寺北太区寿口出力のエロ1乗のの日
		大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1番98号 住友製薬株式会社内
111-4-5en	Address:	c/o SUMITOMO PHARMACEUTICALS CO., LTD., 1-98,
		Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi.
		Osaka
		5540022
		Japan
111-4-6	国籍(国名)	日本国 JP
	住所(国名)	

111 6	2. On the on the East I was an on our			
111-5 111-5-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は			
	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)		
	氏名(姓名)	米国のみ (US only) 藤林 杏保		
III-5-4en	Name (LAST, First):	藤林 奈保		
III-5-5ja	i i	FUJIBAYASHI, Nao		
111-5-5en	·	5418510 日本国 大阪府大阪市中央区道修町2丁目2番8号 住友製薬株式会社内		
	·	c/o SUMITOMO PHARMACEUTICALS CO., LTD., 2-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418510 Japan		
111-5-6	国籍(国名)	日本国 JP		
111-5-7	住所(国名)	日本国 JP		
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名			
	下記の者は国際機関において右 記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)		
	氏名(姓名)	五十部 穣		
IV-1-len	Name (LAST, First):	ISOBE, Yutaka		
]\/-]-2ja	あて名	5540022		
JV-1-2en	A del mano	日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1番98号 住友製薬株式会社 知的財産部内		
]v-]-2en	Address.	c/o Intellectual Property Department, SUMITOMO PHARMACEUTICALS CO., LTD., 1-98, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 5540022		
11/-1-3	電話番号	Japan 06-6466-5214		
1\/-}-4	ファクシミリ番号			
	代理人登録番号	06-6467-2710 100121588		
	国の指定	100121366		
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうるあらゆる種類の保護を求め、及び該当する場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。			
	先の国内出願に基づく優先権主張			
		2004年 02月 23日 (23.02.2004)		
VI-1-2	出願番号	2004-045979		
VI-1-3	国名	日本国 JP		
VI-2	優先権証明書送付の請求			
	上記の先の出願のうち、右記の 番号のものについては、出願書 類の認証謄本を作成し国際事務 局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	VI-1		

VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
/111-1	発明者の特定に関する申立て	_	
/111-2	出願し及び特許を与えられる国際出 願日における出願人の資格に関する 申立て		
'III-3	先の出願の優先権を主張する国際出 願日における出願人の資格に関する 申立て		
111-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	_	
'III-5 	不利にならない 開示又は 新規性 喪失 の 例外に 関する 申立て		
ζ	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
(-]	願書(申立てを含む)	6	
<−2	明細書	141	_
(-3	謂求の範囲	16	_
(-4	要約	1	✓
(- 5	図面	0	-
<−7	合計	164	
	添付番類	添付	添付された電子データ
2-8	手数料計算用紙	✓	
-9	個別の委任状の原本	√	
[-]7	PCT-SAFE 電子出願	_	✓
⟨−18	その他	送付する手数料に相当す る納付済証を貼付した書 面	
(-18 	その他	国際事務局の口座への振 込を証明する書面	
-19	要約費とともに提示する図の番号		
-20	国際出願の使用言語名	日本語·	
-]	出願人、代理人又は代表者の記名押印	·	
		加至至	
-1-1	氏名(姓名)	五十部穣	
-1-2 -1-3	署名者の氏名 権限	三腿	

原本(出願用)

受理官庁記入欄

国際出願として提出された書類 の実際の受理の日		
図面		
受理された		
不足図面がある		
国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)		
特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日		
出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP	
調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付していない		
	国際事務局記入欄	
記録原本の受理の日		
	図面 受理された 不足図面がある 国際出願として提出された書類 を補完する書類又は図面であっ てその後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日) 特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日 出願人により特定された国際調査機関 調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付していない	図面 受理された 不足図面がある 国際出願として提出された番類 を補完する番類又は図面であっ てその後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日) 特許協力系約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日 出願人により特定された国際調査機関 ISA/JP 調査手数料末払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付していない 国際事務局記入欄